

# Мал азығын өндіру

Э. Ш. Шәкенов

П 2009  
1674к



КІРІСПЕ	3
АСТЫҚ ӨНДІРУ	8
БҰРШАҚ ТҰҚЫМДАС ДӘНДІ ДАҚЫЛДАР	24
КӨП ЖЫЛДЫҚ ШӨПТЕР	40
ҚАЙТАЛАМА ЕГІС	54
АРАЛАС ЕГІСТЕР	63
ЖЕМШӨПТІК ЖАҢА ДАҚЫЛДАР	77
ЖЕМШӨПТІК БАҚША ДАҚЫЛДАРЫ	93
ТАБИҒИ ЖЕМШӨПТІК ЖЕРЛЕР	97
СОРТАҢ ЖӘНЕ СОРТАҢДАНҒАН ЖЕРЛЕР	110
ЖЕР АСТЫ СУЛАРЫН ПАЙДАЛАНУ	116
КӨЛДЕТЕ СУАРУ	123
РЕЗЕРВТЕР МЕН МҰМКІНДІКТЕР	131

*Эрнест Шакенович ШАКЕНОВ*

## ПРОИЗВОДСТВО КОРМОВ

(на казахском языке)

Редактор М. Сапарбекова  
Художественный редактор А. В. Ефимцев  
Технический редактор Ф. К. Шабанова  
Художник В. А. Бутко  
Корректор А. Ш. Тастыбаев

**ИБ 2465**

Сдано в набор 15.12.82 г. Подписано к печати 26.05.83 г. УГ21051.  
Формат 70×100<sup>1/32</sup>. Гарнитура литературная. Печать высокая. Бумага  
тип. № 2. Объем в усл. п. л. 5,9. Уч.-изд. л. 5,9. Заказ № 1841.  
Тираж 3500 экз. Цена 25 коп.

Издательство «Кайнар» Государственного комитета Казахской ССР  
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли, г. Алма-Ата,  
480124, проспект Абая, 143.

Типография оперативной и билетно-бланочной продукции производствен-  
ного объединения полиграфических предприятий «КІТАП» Государст-  
венного комитета Казахской ССР по делам издательств, полиграфии и  
книжной торговли, г. Алма-Ата, ул. Карла Маркса, 15/1.